

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO ÁREAS LIMPIAS****CÓDIGO FOR\_007****FECHA DE EMISIÓN Julio 01 de 2020****VIGENCIA HASTA Julio 01 de 2023****VERSIÓN 08**

|                          |  |   |                     |
|--------------------------|--|---|---------------------|
| <b>NOMBRE DE CLIENTE</b> | SEFARCOL PRODUCTOS Y SERVICIOS S.A. - PARQUE INDUSTRIAL SAN CARLOS | <b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>   | 15/12/2020          |
| <b>DIRECCIÓN</b>         | BODEGA MAQUILA   | <b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b> | 15/12/2020          |
| <b>TELÉFONO</b>          | 7429296 EXT 131 - 3173707387                                       | <b>FECHA DE LECTURA</b>                 | 22/12/2020          |
| <b>TIPO DE ANÁLISIS</b>  | Análisis Microbiológico de áreas limpias / Personal                | <b>Nº DE SOLICITUD</b>                  | 20-5512             |
| <b>MÉTODO</b>            | POE_004  | <b>EQUIPO</b>                           | N/A                 |
|                          |  | <b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>  | 1377-Libro-III-2020 |

| Nº MUESTRA | ÁREA            | NOMBRE             | PUNTO              | NORMA              | TÉCNICA           | Mesófilos Aeróbios | Hongos Filamentosos | Levaduras    | Coliformes Totales | CONCEPTO |  |
|------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|----------|--|
| PN20-0982  | Ingreso al area | Claudia Sain       | Manos              | Interna MICROPHARM | Placa de Contacto | 48 UFC/Manos       | <1 UFC/Manos        | <1 UFC/Manos | 0 UFC/Mano         | CUMPLE   |  |
| Límite     | Personal Manos  | Método de Hisopado |                    |                    |                   | N/A                |                     | N/A          |                    |          |  |
|            |                 | Placas de Contacto |                    |                    |                   | <=70 UFC/Manos     |                     | 0 UFC/Mano   |                    |          |  |
|            |                 | Personal Guantes   | Método de Hisopado |                    |                   |                    | N/A                 |              | N/A                |          |  |
|            |                 |                    | Placas de Contacto |                    |                   |                    | N/A                 |              | N/A                |          |  |
|            |                 | Personal Uniformes | Método de Hisopado |                    |                   |                    | N/A                 |              | N/A                |          |  |
|            |                 |                    | Placas de Contacto |                    |                   |                    | N/A                 |              | N/A                |          |  |
|            | Otro            |                    |                    |                    |                   | N/A                |                     | N/A          |                    |          |  |

|                      |         |
|----------------------|---------|
| <b>OBSERVACIONES</b> | Ninguna |
|----------------------|---------|

| Microorganismo ATCC                        | Medio de cultivo / Lote                         | Controles Positivos (Promoción) | Control Negativo - Blanco |
|--|---|---------------------------------|---------------------------|
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 050-20        | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231         |   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633         | Agar digerido de caseína y soya TSA/Lote 051-20 | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538     |   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027    |   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 |   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231         |   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739          | Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 050-20 | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin código QR se consideran no válidos.

Documento relacionado POE\_001-AMJ

|   |  |   |  |  |  |
|---|--|---|--|--|--|
| <b>Elaborado por:</b><br><br>Analista de Microbiología<br>LUIS ANGEL BRAVO DIAZ | <b>Revisado por:</b><br><br>COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA<br>CAMILA MONTEALEGRE | <b>Aprobado por:</b><br><br>GERENTE TÉCNICO<br>ADRIANA CRUZ |  |  |  |
|---|--|---|--|--|--|